



荷物受領連絡をkintoneで自動化しよう！ ～報告漏れ防止・手間なし連絡～

M-SOLUTIONS株式会社
プロダクト営業部
櫻井 瑛子

2023年4月吉日

アジェンダ

- 弊社紹介
- プラグインとは？
- モジトリと組み合わせ利用
 - プラグイン紹介
 - 荷物受領連絡デモ





M-SOLUTIONS

社名 : M-SOLUTIONS株式会社
所在地 : 東京都新宿区新宿6-27-30 新宿
イーストサイドスクエア17階
創立 : 2000年1月4日
資本金 : 1億円(SBテクノロジー 全額出資)
社員数 : 58名
平均年齢 : 34.2歳
代表者 : 代表取締役社長CEO 植草 学



コンサルタントネットワーク



CYBOZU AWARD 2015 / 2016

CYBOZU AWARD 2017 SI賞

CYBOZU AWARD 2020 セールスアドバイザー・オブ・ザ・イヤー



SBテクノロジー グループ

SB Technology

SBテクノロジー株式会社

ICTサービスビジネス

クラウドやセキュリティ、IoT・AI など先端技術を活用し、お客様企業のデジタルトランスフォーメーションや新たなビジネス創出に貢献



M-SOLUTIONS株式会社

クラウドサービス及びスマートデバイスを中心としたシステムの設計・開発および保守・運用サービスの提供



フォントワークス株式会社

デジタルフォント(書体)の企画・開発・販売及びソフトウェアの開発、テクニカルサービス、OEM等の提供



株式会社 環

クラウドサービスを利活用した社内の業務改善・コミュニケーション改革を実現する教育コンテンツの提供



サイバートラスト株式会社

IoTサービス、OSS/Linuxサービス、認証・セキュリティサービスの提供



リデン株式会社

農業データの利活用を促進し、農業成長サイクルの加速を支援するプラットフォームの提供



株式会社電縁

通信、自治体などを中心としたシステムコンサルティング、Webシステム開発の提供



アイ・オーシステムインテグレーション株式会社

情報処理システムの開発及び販売・保守等の提供

事業内容

SI事業

kintone

Power Platform



mx mendix

WebPerformer

eYACHO

Azure

プロダクト事業

 Smart at



reception
(iPad受付)



drone
(drone管理)



tools
(kintone拡張サービス)



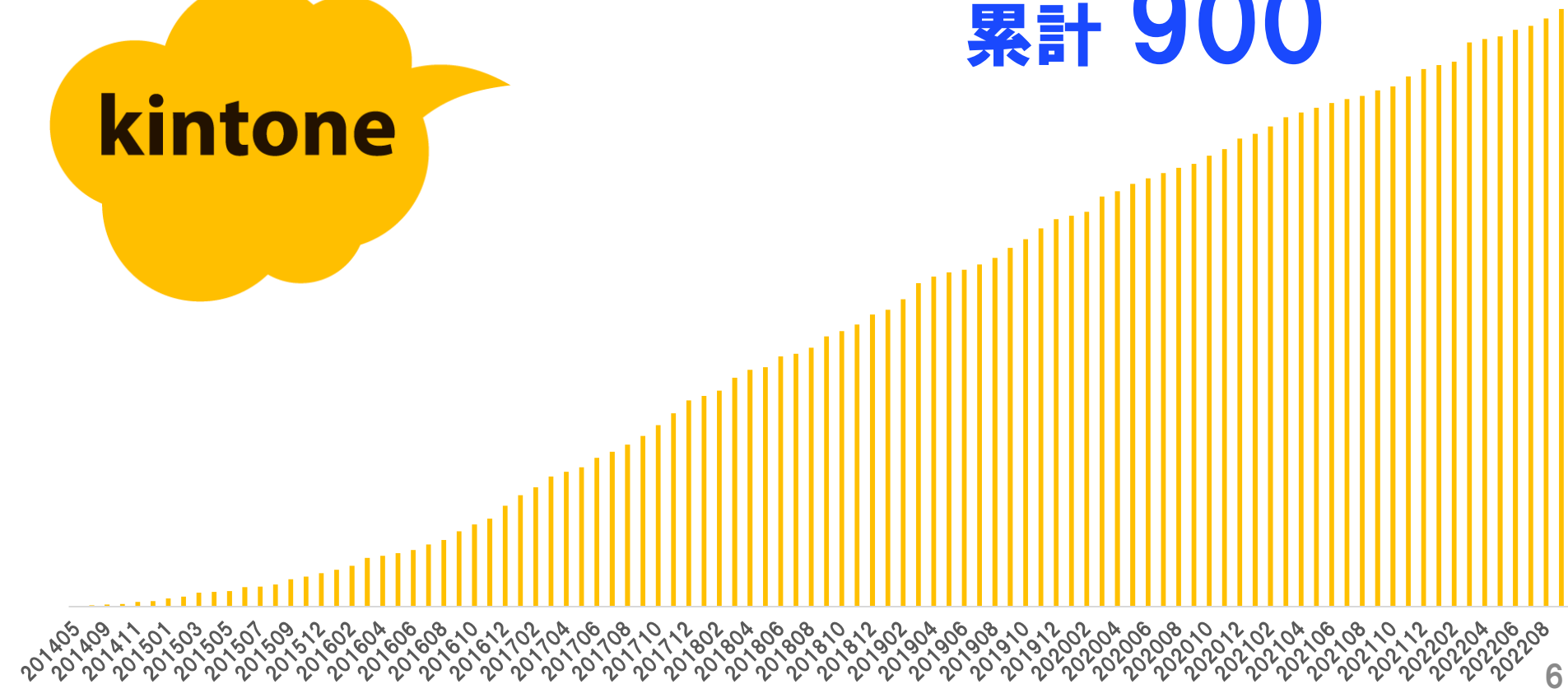
自治体DX
(電子申請サービス)

NEW

kintone 開発案件 2022年12月末

累計 900

kintone



SI案件 事例



ポピンズ 様 基幹システム



ジール 様 SFA移行



資生堂 様 Notes移行



ジーベックテクノロジー様 アドバイザリ

SI案件 事例詳細

ポピンス 様の導入事例

<https://kintone-sol.cybozu.co.jp/cases/poppins.html>

ジール 様の導入事例

<https://kintone-sol.cybozu.co.jp/cases/zeal.html>

資生堂 様 Notes移行

<https://kintone-sol.cybozu.co.jp/cases/shiseido.html>

ジーベックテクノロジー様 アドバイザリ

<https://kintone-sol.cybozu.co.jp/cases/xebectechonology.html>

kintone



さて、そもそもプラグインとは？

プラグインとは？

機能をカスタマイズする際はプログラミングを行う必要があります。

kintoneをカスタマイズするプログラム(JavaScript・CSSファイル)がパッケージングされたものです。kintoneにプラグインを適用することで、機能を拡張できます。

プログラミングせずに高度な機能をkintoneで利用

→ **プラグイン**

プラグインとは？

The screenshot shows the Kintone interface for adding plugins. A red box highlights the 'プラグインの追加' (Add Plugin) button in the left sidebar. A red arrow points from this button to the '追加したプラグイン' (Added Plugins) table. Another red box highlights the table itself. A yellow cloud logo with the word 'kintone' is on the right.

プラグインの追加

プラグイン ? ヘルプ

プラグインの追加や設定を行うことができます。
この画面左上の[プラグインの追加]ボタンをクリックして、利用可能なプラグインから使用するプラグインを選択します。
利用可能なプラグインの登録は、[kintoneシステム管理](#)から行います（kintoneのシステム管理権限が必要です）。

拡張機能について知る
拡張機能で、さらに広がるキントーンでできること
[拡張機能とは](#) [プラグイン・関連サービスを探す](#)

追加したプラグイン

状態 ?	プラグイン名	設定	説明
有効 無効にする	集計プラグイン ver1.5.7		このプラグインは集計機能を提供します。
有効 無効にする	アクセスログ出力プラグイン 2 ver1.9.13		kintoneのユーザアクションをアクセスログとして保存するプラグインです

プラグイン設定画面

三

🏠

🔔²

★

表示数

アプリの設定

プラグイン

プラグインの設定

カテゴリー:
プラグイン

検索拡張プラグイン ver1.6.0

詳細

バージョン: 1

保存

キャンセル

プロダクトキー
bT4-cPh8-c4Y
※プロダクトキーをお持ちでない方は、空のまま保存を押してください。
配布されたプロダクトキーは大切に保管してください。

検索エリアで使用するタイトル
検索条件

検索領域の設定
☐ 検索領域を最上段に表示する
※こちらのチェックを入れると一覧ページのページ最上部に検索領域を表示します。
☐ 検索領域を折り畳んで縮小表示可能とする
※検索エリアで使用するタイトルが指定されている場合のみ有効な設定です。
☐ キャッシュでAPIコール数削減

検索条件のAND/OR指定
☒ すべての条件を満たす ☐ いずれかの条件を満たす ☐ 検索時に指定する

検索条件 *

フィールドコード選択	条件指定	表示ラベル	入力欄のサイズ	改行有無
タイトル	含む	タイトル	中	<input type="checkbox"/> 改行を入れる

検索条件 *

フィールドコード選択	条件指定	表示ラベル	入力欄のサイズ	改行有無
本文	含む	本文	中	<input type="checkbox"/> 改行を入れる

設定画面を用意
※プラグインによってはマウス操作
のみで設定可能

プラグインって
こんなに**簡単で便利**

じゃあ、**組合わせ**
利用したら
もっと便利では？



組み合わせ利用？

データベース (kintone) に**データ蓄積**して、
物品受領の管理、**受領連絡が自動化**できる？



実施するための課題

データベース (kintone) にデータ蓄積は？

→**データの入力する仕組み**が必要

受取通知

→通知先を設定し、**メール送付する仕組み**が必要

組み合わせ利用しよう

便利なプラグインがあります！

福島コンピューターシステム株式会社の
OCRプラグイン(モジトリ)



M-SOLUTIONS株式会社の
+ 通知プラグイン(Smart at message)

組み合わせ利用ならできる

データベース (kintone) にデータ蓄積して、
物品受領の管理、受領連絡が自動化できる？

プラグイン活用で実現！

デモ前の製品紹介

**通知の可能性を
広げるプラグイン紹介**

Smart at message for kintone



標準機能との比較

- **標準機能(kintone)**

- 通知はkintoneユーザのみ
- メール通知のみ
- 本文はURL/タイトル/アプリ名のみ

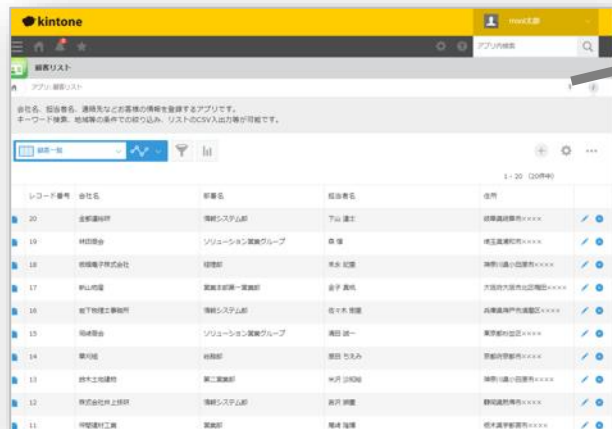
- **Smart at message for kintone**

- 通知はkintoneユーザ以外もOK
- メール以外にも通知可能
- 本文はカスタマイズ可能 (URL/タイトル/アプリ名のみも送付可能)

Smart at message for kintone

kintoneからの条件通知を拡張し、**通知本文の個別指定**が可能。
メール以外にも**チャットツール**への通知が可能、併用もOK

kintone



レコード番号	会社名	部署名	担当者	住所
20	金沢通商社	情報システム部	田山 達士	岐阜県岐阜市xxxx
19	株式会社	ソリューション営業グループ	森 隆	埼玉県朝霞市xxxx
18	岐阜電子株式会社	総務部	木村 太郎	岐阜県岐阜市xxxx
17	株式会社	営業本部第一営業部	金子 美咲	大分県大分市xxxx
16	地下鉄建設事務所	情報システム部	佐々木 健児	兵庫県神戸市xxxx
15	岐阜県	ソリューション営業グループ	渡辺 健一	東京都中央区xxxx
14	株式会社	総務部	渡辺 健一	東京都中央区xxxx
13	株式会社建設	第二営業部	山田 太郎	岐阜県岐阜市xxxx
12	株式会社地上駅	情報システム部	山田 太郎	岐阜県岐阜市xxxx
11	岐阜県建設	総務部	山田 太郎	岐阜県岐阜市xxxx

①情報取得

②通知メッセージ生成

③通知
(条件通知)

チャット



メール



サービス利用例

クレーム管理: お客様からのクレームが発生したらチャットで素早く通知

比較(標準機能)

[kintone] [reception確認事項管理] M-SOLUTIONS株式会社 - reception...



kintone <no-reply@cybozu.com>
宛先



reception 確認事項管理 - M-SOLUTIONS 株式会社

reception 確認事項に記入されました。

https://msol.cybozu.com/k/mail/open?ntfId=318464&groupKey=a%3A2449%3A3A&redirect=2449%252Fshow%253F_ref%253Dmail%2523record%253D203

次の画面で、kintone のメール通知を停止できます。

<https://msol.cybozu.com/k/settings>

Copyright (C) 2021 Cybozu

タイトル
URL
アプリ名

比較(プラグイン)

No.66575

2023/4/6
(木) 11:45

件名

差出人

宛先

[kintone]Smart at reception確認事項管理（概算費用の連絡：櫻井瑛子）

msol_sales@m-sol.co.jp

msol_sales@m-sol.co.jp

M-SOLUTIONS株式会社

営業担当へ

[kintone]reception確認事項管理アプリにレコードの新規登録が更新者を確認し、以下を実施してください。

- 1.Smart at営業日報へ該当レコードを紐づけ
- 2.reception確認事項管理アプリにSmart at営業日報を紐づけ
- 3.更新者が「岸田さん」の場合は、岸田さんに確認して概算費用
- 4.更新者が「岸田さん」以外の場合は、ユーザーへ概算費用の通

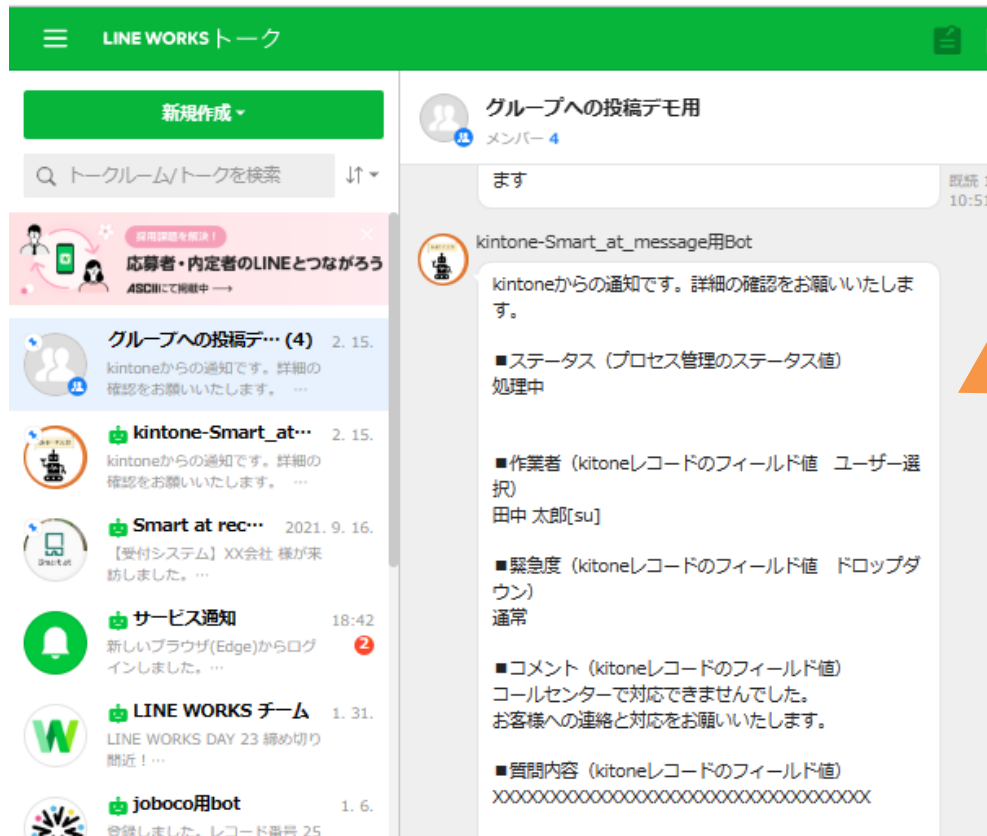
・本レコードの更新者は「櫻井瑛子」です。

<https://ul3448058.ct.sendgrid.net/ls/click?upn=KVIdf7g-2F2B3d-2FGd72qJuKGxovDyCT5MhadG7yJclal6IN5dCBKDjiX4zn4z32yFr2FfVYvGy91bz2SLZeQdbAnM7cHagi8qLd79aDt7HVXo9XVAZNPrnvQgJMV>

本メールは、2021/12/24に櫻井が設定しました。

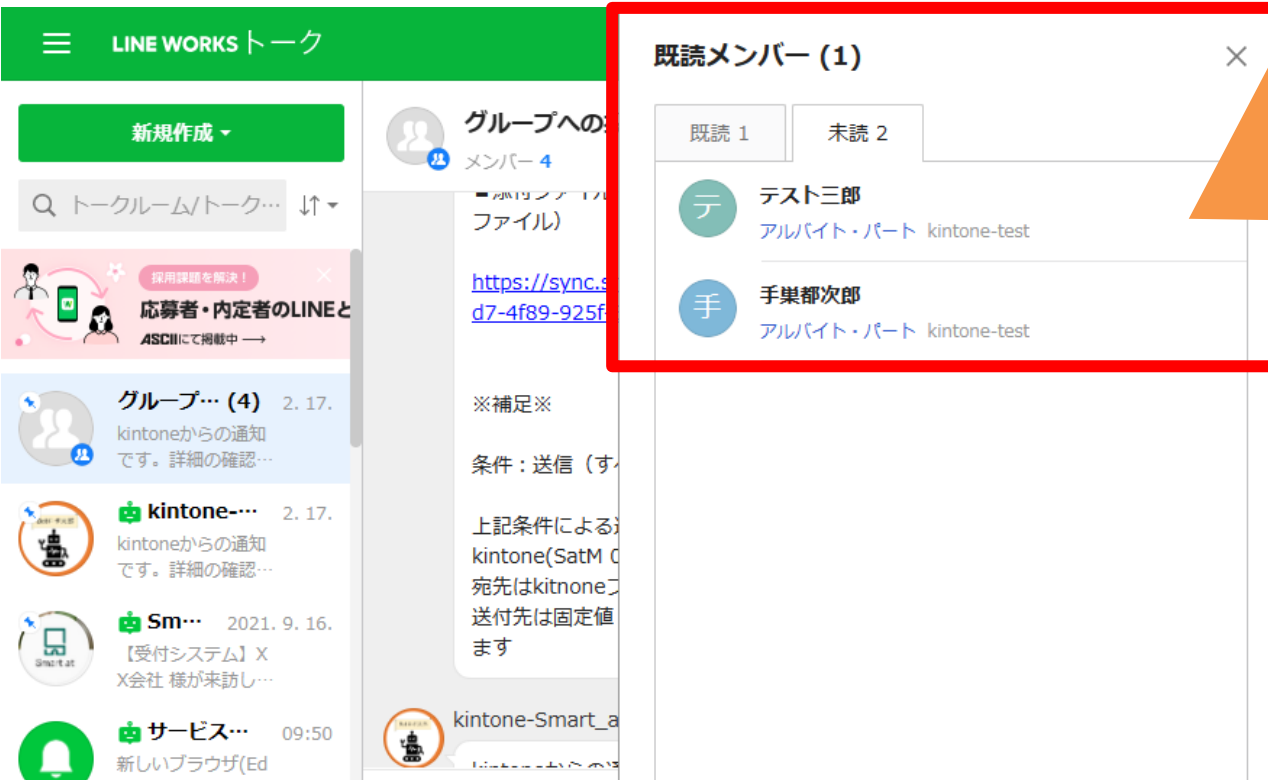
フィールドの値(更新者など)
差出人のカスタマイズ
kintoneURL

チャットツールで詳細を送ろう！



文字列(1行)
文字列(複数行)
ステータス
ユーザー選択
ドロップダウン
ラジオボタン
レコード番号
などなど様々なフィールドの
値を送れます

グループチャットに送ろう！



誰が読んでいるか
チャットの
既読未読機能で
判断できます！

特徴 文字列(1行)の宛先

通知先マスターアプリを作成して、通知先を分けて設定する

通知先マスター

通知先 名前 通知先 通知ID

選択	佐藤 太郎	Chatwork	sato
選択	植草 学	Slack	mauekusa
選択	岸田花道	LINEWORKS	kishida@msol-demo
選択	桜井 レイ	LINEWORKS	sakurayama@msol-demo

通知先マスターアプリ

通知先 通知種別 * 通知先ID

桜井 レイ 取得 クリア

参照先からデータが取得されました。

Slak ☒ LINEWORKS ☐ Chatwork sakurayama@msol-den

活動履歴

活動日	活動内容	メモ	添付ファイル
2018-07-07	メール	お試し申し込みへのフォローを実施	参照 (最大1 G)

「ルックアップ」を利用して
通知先を選択
文字列(1行)

便利な通知サービス

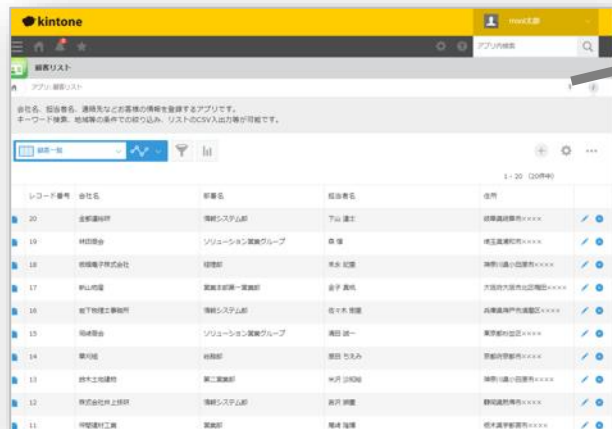
- 重要な通知は**チャットツール**へ素早く確認
- 詳細確認の手間を省く**本文に詳細を！**
- **グループチャットへ送付**で話題の**活性化**



Smart at message for kintone

kintoneからの条件通知を拡張し、**通知本文の個別指定**が可能。
メール以外にも**チャットツール**への通知が可能、併用もOK

kintone



レコード番号	会社名	部署名	担当者	住所
20	金沢通商社	情報システム部	田山 達士	岐阜県岐阜市xxxx
19	株式会社	ソリューション営業グループ	森 隆	埼玉県さいたま市xxxx
18	岐阜電子株式会社	総務部	木村 太郎	岐阜県岐阜市xxxx
17	株式会社	営業本部第一営業部	金子 美咲	大分県大分市xxxx
16	地下鉄建設事務所	情報システム部	佐々木 健一	兵庫県神戸市xxxx
15	株式会社	ソリューション営業グループ	渡辺 健一	東京都中央区xxxx
14	株式会社	総務部	渡辺 健一	東京都中央区xxxx
13	株式会社	総務部	佐々木 健一	東京都中央区xxxx
12	株式会社	総務部	佐々木 健一	東京都中央区xxxx
11	株式会社	総務部	佐々木 健一	東京都中央区xxxx

サービス利用例

①情報取得

②通知メッセージ生成

③通知
(条件通知)

チャット



メール



クレーム管理: お客様からのクレームが発生したらチャットで素早く通知

組み合わせ利用？

データベース (kintone) に**データ蓄積**して、
物品受領の管理、**受領連絡が自動化**できる？



組み合わせ利用しよう

福島コンピューターシステム株式会社の
OCRプラグイン(モジトリ)



M-SOLUTIONS株式会社の
+ 通知プラグイン(Smart at message)

kintoneには便利な
プラグインがあります！

注目!

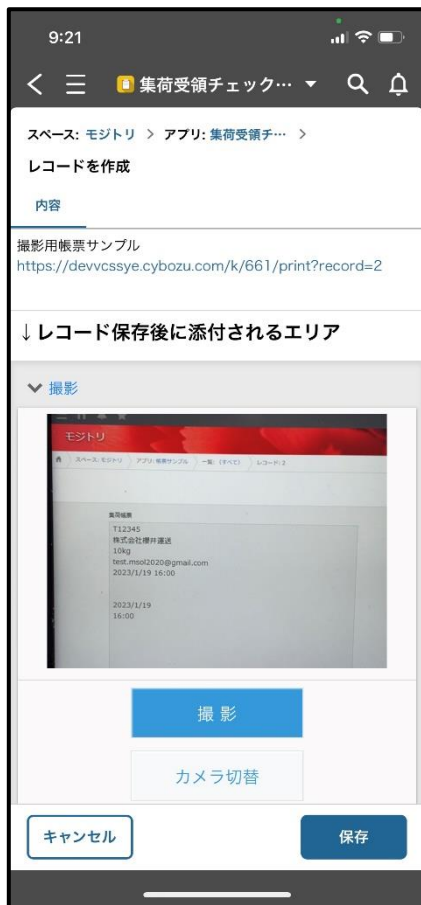
•デモの注目ポイント

- メール通知をkintoneユーザー以外に送付！
- データ登録と同時連絡のスピード感！
- プラグイン2つの活用！

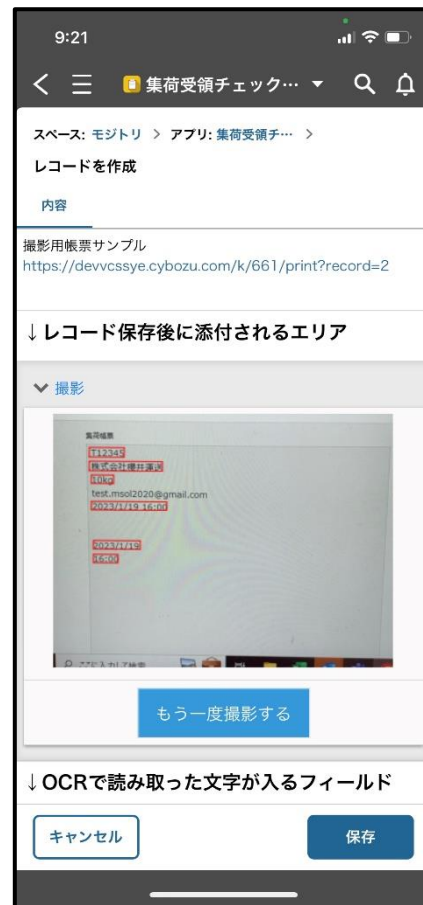


モジトリ(モバイル端末側の挙動)

新規レコードを開くと、
カメラ起動



撮影ボタンで
文字読込





読み込む伝票

ヒロ リサーチ

〒123-4567

東京都調布市調布ヶ丘 1-2-3

電話 (03) 1234-5678

FAX (03) 1234-5677

発送伝票

注文日: 2023/01/19 16:00 顧客アカウント: 123456

注文番号: T12345

重量: 10kg

発送先: 株式会社櫻井運送 請求先: 2023/1/19
test.msol2020@gmail.com 16:00

部品番号	内容	単位	発注数	発送数	残数
23A7-D892	Dリング、3/4 インチ、1 インチ、2 インチ (2 個組)	組	15	7	8
390D1-J349	シリコン製ワッファー - 青、6 インチ (12 個入り)	箱	4	4	0
208R4-Q289	押し出し装置	単品	1	0	1

注目! Smart at message for kintone(通知)

LINE WORKS トーク

新規作成 ▾

トークルーム/トーク…

kintone-… 09:01
物品到着の連絡です。第2倉庫まで…

グループ… (4) 4. 12.
kintoneからの通知です。詳細の確認…

Sm… 2021. 9. 16.
【受付システム】 X
X会社 様が来訪し…

サービス… 4. 14.
【重要】廃止予定の
API 使用通知…

kintone-Smart_at_message用Bot

kintone-Smart_at_message用Bot

物品到着の連絡です。第2倉庫まで取りに来てください。

コード : T12345
会社名 : 株式会社櫻井運送
日付 : 2023-01-19 16:00

・ kintoneアプリ詳細URL
<https://devvcssye.cybozu.com/k/679/show#record=11>

効率的なkintone導入

導入に懸念事項が
ある方へのアドバイス



クラウド化

情報共有

kintone

情報が多い

承認フロー

自分で作れる

クラウド化・内製化の味方

もっと便利にするには、kintone**標準機能では物足りない**

- ・ 自分でカスタマイズ用プログラム作成しようか
→でも、**引継ぎ**はどうしよう？ **属人化**が心配だ。
- ・ やっぱりプロに任せて開発
→でも、費用が**お高い**かも？
- ・ 業務変更スピードが速い
→だから、**簡単に外部**に任せていいの？



プロの伴走 体制

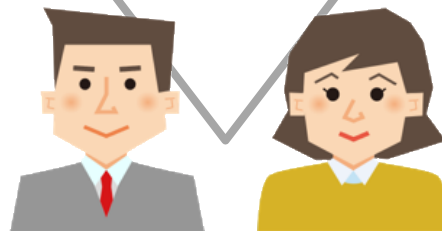
外部
サポート



Sler
パートナー



社内協力
体制



知見・ノウハウ
構築・開発技術
プラグインの初期設定

まとめ

1

サイボウズやプロに**相談**

2

複雑なことは**プラグイン**活用



3

プロの伴走を活用

無償トライアル

本プラグインは、
無償トライアルを実施しております。
この機会にぜひお試しください。

[トライアルお申込みフォームはこちら](#)

<ご注意事項>

試用期限が切れると画面にアラートウィンドウが出現し
アプリ自体が利用できなくなります。
本番環境へのお試しの際はご注意ください。



情報革命で人々を幸せに

新たな価値を創造する



M-SOLUTIONS

豊かな時間をつくる サービスカンパニー

ご清聴いただきありがとうございます

おすすめプラグイン

ルックアップコピー先反映プラグイン

課題: ルックアップが**使いにくい**

解決: 参照元変更時に、参照先**レコード**を一括更新

動作テスト

スペース: 動作テスト アプリ: 数値マスター 一覧: 一覧1 レコード: 1

データ反映

キー項目

1

数値 1 数値 2 数値 3

1-1a 1-2b 1-3c

動作テスト

スペース: 動作テスト アプリ: 数値マスター 一覧: 一覧1 レコード: 1

(すべて)

レコード番号	数値ルックアップ	文字列ルックアップ	数値 1	数値 2	数値 3
11	1		1-1a	1-2b	1-3c
10	1		1-1a	1-2b	1-3c
9	2	A02	2-1	2-2	2-3
8	3		3-1	3-2	3-3

課題: 検索画面を開くのに**時間がかかる**

解決: 検索を**短時間**でできる

視覚的に利用しやすい
検索窓で検索機能を拡張

レコード番号	会社名	部署名	担当名	有効フラグ	契約状況
16	三協エンジニアリングフェリー	業務部	大石孝市	有効	契約
15	不二プロダクツ株式会社	総合政策部	大石孝市	有効	契約
14	太陽日曜セメント株式会社	企画課	川田成男	有効	契約
13	株式会社フーズディーエス	企画課	川田成男	有効	契約
12	株式会社帝國ラサエア	品質保証グループ	岸本 雄樹	有効	契約

レコード番号	会社名	部署名	担当名	有効フラグ	契約状況
13	株式会社フーズディーエス	企画課	川田成男	有効	契約
5	株式会社太陽空間産業白石	企画型理課	津城 隆	有効	契約

横断検索プラグイン

初心者～上級向け

課題: 複数回に分けて検索は面倒、全体検索わかりにくい

解決: 複数アプリ同時検索で、**短時間**でできる

検索ワードを入力

顧客管理・案件管理それぞれのアプリから情報を表示

毎年の活動履歴アプリから情報を表示

複数アプリをフリーワードで
同時検索するため案件進捗などの
確認が簡単にできます。

全体検索は可読性が低い

既読チェックプラグイン

課題: 掲示板の記事をどこまで読んだかわからない

解決: 未読レコードの文字色が変わる

レコードの「既読/未読」を文字色で表現
重要なレコードには背景色変更でお知らせ

レコード番号	アクセスユーザ	アクセスユーザ (ユーザ名)	アクセスアプリ (アプリID)	アクセスアプリ (アプリ名)	アクセス対象	操作内容	備考	アクセス日時	アクセス日時 (U)
123	hokubo	大久保	18978	FMテスト	一覧 (カス...	レコー...		2017-07...	14
122	hokubo	大久保	18944	顧客リスト	一覧(顧客...	レコー...		2017-07...	14
121	hokubo	大久保	18978	FMテスト	一覧 (カス...	レコー...		2017-06...	14
120	hokubo	大久保	18978	FMテスト	一覧 (カス...	レコー...		2017-06...	14
109	hokubo	大久保	18978	FMテスト	一覧 (カス...	レコー...		2017-06...	14
108	hokubo	大久保	18944	顧客リスト	一覧(顧客...	レコー...		2017-06...	14
107	hokubo	大久保	18944	顧客リスト	レコード[6]	レコー...		2017-06...	14

モバイル画面でも既読レコードが一瞬で把握できる

タイトル	作成者	更新日
新商品〇〇販売計画	櫻井 太郎[su]	2022
新サービス〇〇販促会議	櫻井 太郎[su]	2022
展示会出展の販促物に関する	櫻井 太郎[su]	2022
学校備品購入打合せ会議	櫻井 太郎[su]	2022

課題: kintoneだと**入力**が面倒

解決: Excelの内容を**自動インポート**取込

適応前

会社名: 株式会社ABC
住所: 東京都新宿区新宿6-27-30 xxxxxxビル
2019-07-20 10:00

品名	数量	単位	単価	金額
商品A	15	10	¥	100 ¥ 15000
商品B	14	100	¥	1000 ¥ 140000
商品C	13	4	¥	200 ¥ 10400
商品D	12	290	¥	500 ¥ 174000

適応後

会社名: 株式会社ABC
住所: 東京都新宿区新宿6-27-30 xxxxxxビル
2019-07-20 10:00

品名	数量	単位	単価	金額
商品A	15	10	¥	100 ¥ 15000
商品B	14	100	¥	1000 ¥ 140000
商品C	13	4	¥	200 ¥ 10400
商品D	12	290	¥	500 ¥ 174000
商品E	11	30	¥	10 ¥ 110
商品F	10	10,000	¥	140 ¥ 1400000
商品G	9	11	¥	3,000 ¥ 27,000
商品H	8	78	¥	10,000 ¥ 780,000
商品I	7	50	¥	77 ¥ 539
商品J	6	247	¥	190 ¥ 1182
商品K	5	2,000	¥	110 ¥ 2200
商品L	4	5	¥	1,900 ¥ 7,600

エクセルをそのまま取込

Smart at tools
for kintone Excel入力

※お客様とやり取りする申込書類などに便利

簡単！ お試し楽々プラグイン！

CEO植草監修！



M-SOLUTIONS 掲示板kintoneアプリ 今だけ無償でご提供中！



弊社M-SOLUTIONSで実際に使用している
社内掲示板アプリを使ってみませんか？
詳細は以下よりご確認ください。



MSOL掲示板

アプリ: MSOL掲示板

一覧

過去の通達をタイトルで一覧画面から検索ができる

検索条件

タイトル

検索 クリア

自分が未読の投稿は太字で表示される

作成日時	タイトル
2021-07-29 15:17	オンライン講演会のご案内
2021-07-28 10:26	新型コロナワクチン接種 予約方法の変更について
2021-07-21 9:58	
2021-07-19 10:37	新型コロナワクチン接種 () について

簡単！ お試し楽々プラグイン！

CEO植草監修！



M-SOLUTIONS 見積管理kintoneアプリ



今だけ無償でご提供中！

弊社M-SOLUTIONSで実際に使用している
社内掲示板アプリを使ってみませんか？
詳細は以下よりご確認ください。

